

Automne 2012

DeLaval SA, 6210 Sursee
Tél. 041 926 66 11
www.delaval.ch

Farm actuel

Exp.



**bien
planifier**

Planification globale par DeLaval

Une bonne planification, c'est aussi **moins**
de travail et des **bénéfices** accrus.

www.bien-planifier.ch



De nombreuses nouveautés vo



La **dernière génération de VMS** avec l'indice de détection des mammites MDI, comptage précis du nombre de cellules OCC et son écran tactile unique pour un contrôle optimal du troupeau.



DelPro™ le logiciel de gestion du troupeau

vous aide à garder une vision d'ensemble sur votre troupeau et par la même occasion un contrôle optimal des coûts.



Optimat™ le système de distrib

le remplissage automatique, le mélange et ens wagon de distribution sur rails.



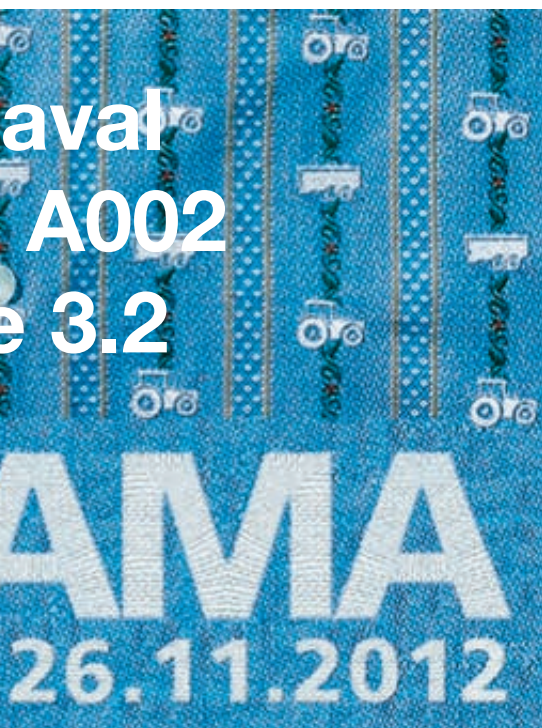
Le **MM27BC** homologué pour un contrôle de qualité unique grâce à la mesure des traces de sang et de la conductivité dans votre salle de traite.



Le **DelPro™ MU480** avec dépose automatique des faisceaux trayeurs et compteur à lait homologué ICAR et ASR.

Voyez vous-même du 22 au 26 novembre
au stand DeLaval A002 / halle 3.2

Vous attendent sur notre stand



Peter Eugster, Lüchingen

Le **département de planification DeLaval** est désormais représenté dans toute la Suisse. Ceci grâce à nos quatre architectes avec leurs succursales à Sursee, Flawil et Genève. Découvrez de nombreux exemples de planification sur notre nouveau site Web: www.bien-planifier.ch.



La distribution de fourrage comprend
également la distribution des aliments par le

La porte à enroulement Protexo

avec profils spéciaux en aluminium a été développé pour des endroits exposés à des vents extrêmes.



Vue extérieur.



Vue intérieur.



L'échangeur de chaleur à plaques BM

offre un refroidissement rapide, une bonne hygiène, un design compact et peut également être nettoyé sur place.



Le convoyeur hydraulique **Circomat 700H** est pivotant à 180° et peut transporter jusqu'à un volume de 650 m³.

DeLaval offre tout pour la stabulation entravée moderne

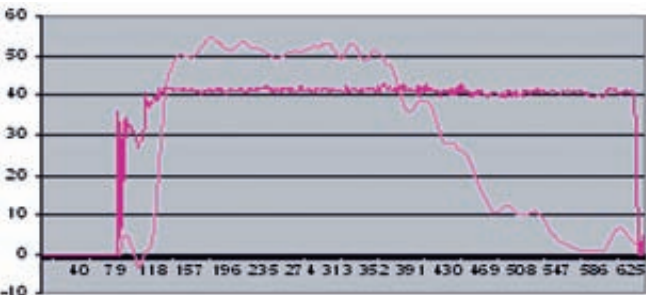
Linus et Adrian Lötscher collaborent à la ferme laitière du Lac Noir/FR



Linus et Adrian Lötscher.

DelPro™

- Homologation ICAR et ASR pour le contrôle laitier avec préleveur d'échantillons en option.
- Système de stabilisation du vide pour un vide de traite constant, indépendant du flux de lait.
- Fonction DuoVac contrôlée par le flux de lait (le vide est réduit pendant la traite des premiers jets et pendant la phase d'égouttage).
- Alarme lumineuse bien visible.
- Décrochage automatique des faisceaux trayeur.
- Différentes options d'affichage comme le numéro des vaches, la production laitière, le flux de lait et le temps de traite.



Effet du système de stabilisation du vide.

La famille Lötscher est un client de la maison DeLaval depuis déjà 40 ans. Dans leur exploitation, 22 vaches laitières sont traitées dont le lait est livré à la fromagerie locale. Les 30 jeunes bovins, qui sont également élevés, paissent sur l'alpage durant l'été.

Tout a commencé avec la planification de la nouvelle écurie, et la famille Lötscher attachait une grande importance au fait de pouvoir réaliser une stabulation entravée fonctionnelle. Lukas Suter, architecte et directeur du département de planification DeLaval a répondu aux souhaits de la famille Lötscher. Le matériel de traite ainsi que toute l'installation d'écurie ont été livrés par DeLaval.

La famille Lötscher a apprécié, d'obtenir le tout d'une seule et même main. Le responsable de service DeLaval Otto Lötscher de Plaffeien/FR bien établi dans la région, était durant toute la période de planification et construction, un interlocuteur extrêmement important.

Le contrôle de performance simplifié

Le système DelPro™ avec le nouveau poste de traite MU480 est la solution idéale pour la famille Lötscher. Grâce au compteur à lait homologué et au prélèvement des échantillons, le contrôle de rendement est considérablement simplifié. Le poste de traite est équipé d'un système de stabilisation du vide, qui indépendamment du débit de lait veille constamment au vide de traite.



Vue de la chambre à lait avec les trois faisceaux trayeurs DelPro™, le groupe de réception et l'automate de nettoyage.



Le système d'attache **Sarine 2000** (produit Suisse) avec attache latérale et système central de détachement, garantit une très grande liberté de mouvement pour les animaux.



Convoyeur hydraulique pivotant à 180° **Circomat 700H** (longueur de la flèche disponible en 5 m, 6.5 m et 8 m) pour entasser le fumier de manière efficace. Evacuateur de fumier avec mécanisme d'entraînement **Hydromat**.



Racleur 2000 DeLaval – La solution idéale pour séparer le fumier solide et le lisier.

Profil d'exploitation

Situation: 1000 m d'altitude
Cheptel: 22 vaches laitières
30 têtes jeune bétail
Surface exploitée: 34,5 ha



Depuis des années DeLaval fabrique des **fenêtres et des portes** de haute qualité dans des exécutions:

- aluminium
- galvanisées
- PVC

La famille Löttscher en profite également.

Le responsable de service **Otto Löttscher** (tout à droite) ainsi que le responsable de vente régional **Hugo Stucki** (tout à gauche) se réjouissent avec **Adrian** et **Linus Löttscher** (au milieu) de la réussite du projet.



La maison DeLaval vend exclusivement pour la Suisse, des systèmes de protection contre le vent de la maison Oberleitner.

DeLaval offre tout pour la stabulation libre moderne

Journées portes ouvertes Margrit et Alex Gobeli, Saanen/BE
Samedi/Dimanche, 17/18 novembre 2012



La famille Margrit et Alex Gobeli a construit une stabulation libre moderne, avantgardiste pour 40 vaches laitières et 16 têtes de jeunes bovins. DeLaval était partenaire et fournisseur de l'ensemble des installations, comme la technique de traite et de réfrigération, l'installation d'étable, l'évacuation du fumier, les fenêtres et les portes, le revêtement des sols et des murs comme le DeLaval Plast. La famille Gobeli gère également sa propre entreprise de construction. Ils ont donc apprécié, d'obtenir le tout d'une seule et même main. Ainsi, les nombreux travaux réalisés personnellement et les travaux d'architecte ont été discutés avec le même interlocuteur. Le revendeur local Saanenlandtechnik avec son res-



Margrit et Alex Gobeli.

pensable de service Remo Raaflaub s'est occupé de tout l'équipement pour la technique de traite et pour l'étable. Dans la salle de traite tandem DeLaval, les vaches sont traitées dans des boxes individuels. Elles reçoivent ainsi l'attention dont elles ont besoin. Elles



La salle de traite Tandem de la famille Gobeli.

vont et viennent de manière totalement indépendante. Avec leurs animaux, la famille Gobeli participe à des expositions nationales et internationales. Là, ils ont du succès particulièrement parce qu'ils attachent de l'importance à la prise en charge individuelle des animaux.

Dans cette exploitation, le confort des vaches est une priorité absolue



Logettes Thurgi: grande liberté de mouvement pour l'animal. Toutes les installations dans l'étable sont des produits suisses.



La brosse à vaches rotative pivotante électrique avec ses nombreux avantages ne peut pas manquer dans une étable moderne pour le confort et le soin des vaches.



Lampes pour étables DeLaval: d'avantage de lumière augmente le confort des animaux et améliore les conditions de travail. De plus, cela a également un effet positif sur la production de lait, la fertilité et la santé du troupeau.



Depuis le bureau et la salle de détente, on a une vue d'ensemble: les animaux peuvent être observés aussi bien lors de l'alimentation que lors de la traite dans la salle de traite.

Station d'alimentation

L'outil pour maximiser le potentiel du troupeau et par la même occasion la rentabilité de l'exploitation.

- Station d'alimentation pour jusqu'à quatre sortes d'aliments
- Dosage par Dribble. L'aliment tombe selon la vitesse à laquelle les animaux l'absorbent. C'est-à-dire, de petites portions, donc pas d'incitation à évincer un animal.
- Le dosage des plus petites quantités est adapté à celles des plus grandes quantités. Ainsi la vache reçoit toujours le même mélange.



Cour plein air jeune bétail.



Portes et fenêtres en aluminium elox DeLaval. Toutes les fenêtres et portes sur mesure.



Porte à enroulement Protexo pour une exposition aux vents extrêmes. Toutes les portes sur mesure.

Profil d'exploitation

- Situation: 1000 m d'altitude
- Animaux:
- 46 Holstein et Red Holstein
 - 50 têtes de jeunes bovins
(Une partie du jeune bétail se trouve chez Lukas Gobeli à St Stephan)
- Notification: La famille Gobeli a fondé ensemble avec Erich Zingre de Gstaad/BE une communauté de détenteur d'animaux. De plus, Erich Zingre est le fromager sur l'Alpage de la famille Gobeli.



D.g.à.d: Hugo Stucki (responsable de vente régional), Remo Raaflaub (responsable de service) Margrit et Alex Gobeli.



Le racleur à corde DeltaBrush pour des caillebotis propres et sûrs. Avec tapis d'étable Kura S.

DeLaval – le tout d’une seule et même main

Reportage sur une exploitation

Une étable moderne chez la famille Wieland aux Verrières/NE



Collaboration efficace, productive et enrichissante avec la famille Wieland, Johann Schmid et Nicolas Berthold, DeLaval.

La famille Wieland aux Verrières/NE bouclera ce début d’hiver sa première année d’exploitation dans son nouveau rural. Avec 260 têtes de bétail sous le même toit, le travail y est grandement simplifié avec une double fourragère, 100 places vaches d’un côté, le bétail de remonte de l’autre.



Porte de tri manuelle à la sortie de la salle de traite.



Autotandem 2x4 ALPRO™, naturellement!

Le choix du type de salle de traite s’est fait rapidement, pour ces éleveurs qui souhaitent un système le plus régulier possible, avec une bonne vision sur la vache. Les Wieland attachent beaucoup d’importance à la préparation de la tétine et au contrôle de la fin de traite.



Les Wieland ont énormément participé aux travaux de construction. Au mois de février déjà, ils réalisent seuls le terrassement, prêt à bétonner, des 1800 m³ de fosse. Le ferrailage, c’est également leur affaire. La charpente fut montée tambours battants. Alors que les trois premières fermes étaient posées et couvertes, le montage des logettes commençait déjà, même si, 80 mètres plus à l’est, la salle de traite n’était pas terminée de bétonner.



Le bâtiment est équipé de deux racles simples de 85 mètres de long avec couvercles carrossables pour les vaches ainsi que d’un racle tandem de 45 mètres de long pour les génisses. Equipé de tapis d’étable KURA P pour les vaches, les racles ont fonctionné sans problème tout l’hiver alors que le mercure est descendu à – 20°C à l’extérieur du bâtiment.

Profil d’exploitation

- Situation:
1200 m d’altitude, ZM II
- Surfaces exploitées:
100 ha pâture, 100 ha prairies fauchées, 50 ha forêts
- Animaux:
110 vaches, 140 génisses d’élevage, 20 veaux d’engraissement
- Spécifique:
Production de lait d’industrie (ELSA), vente de bétail d’élevage, Main d’œuvre 4,5 unités de main d’œuvre: (4 familles)

Milkmobile DeLaval, une première Suisse

Pour l’atelier des veaux, c’est Madame qui s’en occupe avec le premier «Milkmobile DeLaval» commercialisé en Suisse. Cet appareil permet de portionner précisément la ration de lait des veaux d’élevage, à une température maîtrisée. Ce modèle a une capacité de 100 litres, idéal pour l’abreuvement des vingt veaux à l’année. Madame apprécie d’autant plus ce système pour le nettoyage, car le lait ne colle jamais du fait que ce Milkmobile chauffe au bain-marie et toutes les parties électroniques sensibles sont en hauteur.



DeLaval – le tout d’une seule et même main

Reportage sur une exploitation

Il y a un peu plus de trois mois Heinz et Heidi Haffa de Andwil/TG ont mis en service la nouvelle étable avec 50 logettes. La famille Haffa a choisi une salle de traite en épi 50° 2x4 DeLaval. La vache se tient dans un angle de 50°, sur une surface de 80 cm et à 200 cm de profondeur. En raison de l’angle de positionnement de la vache par rapport à la fosse de traite, le faisceau trayeur se pose par l’arrière, entre les jambes de la vache.



Vue de la façade ouest du nouveau bâtiment.



La Salle de traite en épi 50°

La famille Haffa a opté pour un contrôleur de stalles MPC 580/680. Avec ces contrôleurs de stalles toutes les informations importantes sont extraites. La gestion du troupeau est contrôlée par PC avec le logiciel ALPRO™ Windows.



Remué mais pas secoué

- Brassage doux du lait à vitesse réduite du brasseur.
- Automate de nettoyage T10; un grand rendement pour peu d’argent. Facile à utiliser et convient à tous les types d’opérations.



D.g.à.d. Alex Schönenberger (responsable vente régional), Heidi et Heinz Haffa, Martin Reichmuth (responsable service). Pas sur l’image: les trois enfants Ralph, Fabian et Pascal Haffa.

Heinz et Heidi Haffa ont particulièrement apprécié le soutien de Martin Reichmuth (responsable service) et Alex Schönenberger (responsable vente régional). La proximité géographique de l’agence de service est un aspect important pour la famille Haffa – avoir un interlocuteur unique pour toute la durée des travaux, permet d’économiser du temps et de l’argent.

Profil d’exploitation

| | |
|-------------|---|
| Situation: | 520 m d’altitude |
| Cheptel: | 50 vaches et jeune bétail |
| Fourrage: | 20 ha de prairie naturelle et artificielle 1 ha de céréales |
| Spécifique: | Commerce de bicyclette: www.haffa-velo.ch |



Cornadis Toronto, logettes Thurgi, lampes pour étables, portes et portes à enroulement ne sont que quelques-uns des nombreux produits DeLaval, qui ont trouvé leur place dans l’étable de la famille Haffa.

AVANT-PREMIÈRE: pour vous, la famille Haffa ouvre les portes de sa nouvelle étable les 23 et 24 mars 2013!

DeLaval

La simplification de la traite automatique



Façade ouest de la nouvelle étable avec un toit à une pente. Dans la grande cour extérieure les animaux se sentent vraiment bien.



D.g.à.d: Ralf et Alfred Götz avec le responsable de vente régional DeLaval Hansjörg Muhl et le responsable de service Christian Rentsch.

Cet été, Ralf et Alfred Götz de Weisslingen/ZH ont emménagé dans leur nouvelle stabulation libre avec système de traite automatique VMS de DeLaval. Le passage de la stabulation entravée directement à une écurie avec robot de traite a nécessité un peu de temps. Mais aujourd'hui, les animaux se plaisent énormément dans la nouvelle écurie.

Grâce au soutien et au montage du responsable de service Christian Rentsch et au conseil du responsable de vente régional Hansjörg Muhl, Ralf et Alfred Götz ont pu emménager dans une chouette écurie robotisée.



Les animaux ont une vue dégagée sur le système de traite volontaire VMS. Ils peuvent choisir eux-mêmes le moment de la traite. Grâce au VMS de DeLaval, de la place a été économisée dans le bâtiment. Le robot de traite ne nécessite qu'une surface de 4 x 4,5 mètres.



Avec le dernier modèle VMS de DeLaval la famille Götz profite:

- du logiciel de gestion du troupeau DelPro™
- de la double fonction de sécurité laser pour une sécurité de fixation optimale
- de l'OCC – compteur cellulaire unique
- d'un écran tactile (affichage des informations) directement à partir du pis
- du gobelet laveur unique
- d'un centre de service compétant



Refroidissement contrôlé par le flux de lait

L'interaction entre le refroidissement et le système de traite automatique est très importante. Le refroidissement contrôlé par le flux de lait a été conçu afin d'empêcher la formation de glace et l'enclenchement et le déclenchement trop rapide du refroidisseur.



Pour prévenir le bruit et les vibrations, la pompe à vide DVP-F à régulation de fréquence a pris place dans le local technique.

Profil d'exploitation

Situation: 600 m d'altitude
Cheptel: 35 têtes de Brune suisse
Fourrage: 32,5 ha
Spécial: 150 porcs d'engraissement

Toutes les installations d'étable sont de DeLaval

Il n'y a pas que le matériel de traite et de refroidissement qui vient de DeLaval. Mais également toute l'installation d'écurie (produits suisses) qui a été installée par Christian Rentsch du centre de service DeLaval.

La nouvelle brosse à gratter a du succès auprès de toutes les vaches:

- Deux pivots indépendants avec encore plus de positions de nettoyage
- Mécanisme de sécurité
- Réduction de la consommation d'énergie de 26%



Les portes à enroulement Protexo diverses exécutions toujours sur mesure. Les portes peuvent se fixer à l'intérieur ou à l'extérieur. Commande à distance sur demande.

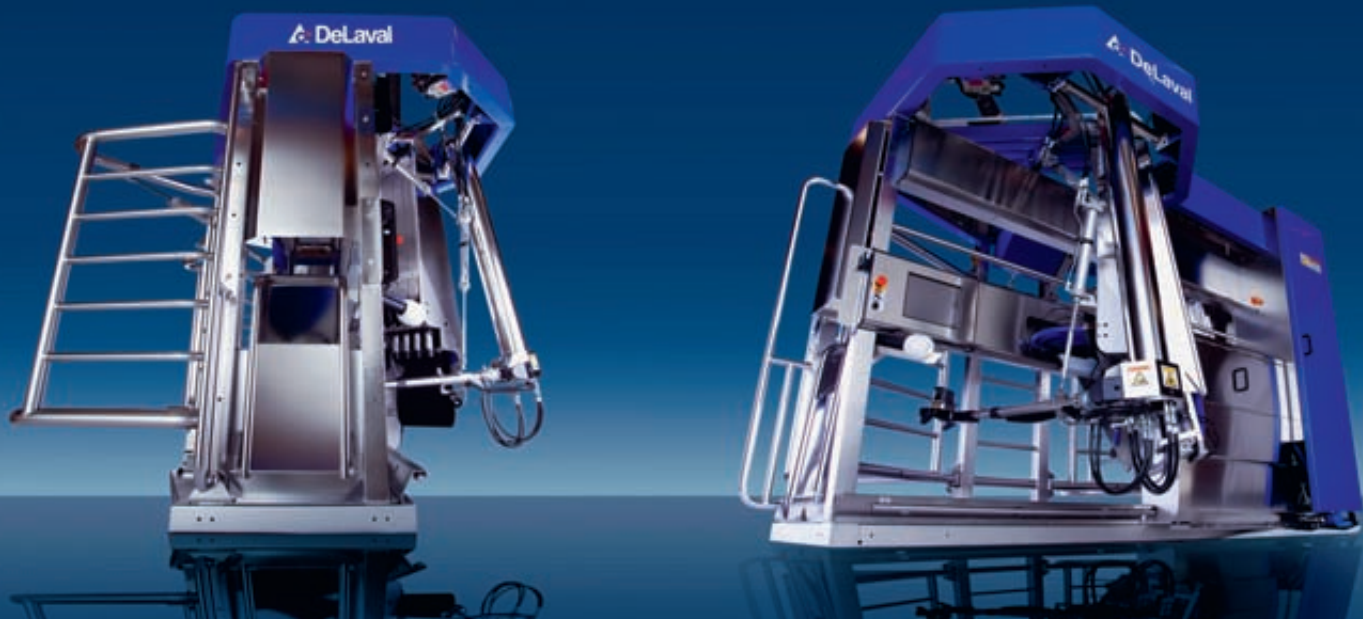


Porte ouverte avec barrière de sécurité et couvercle de déversement carrossable.



Lampes pour étables DeLaval: d'avantage de lumière augmente le confort des animaux et améliore les conditions de travail. De plus, cela a également un effet positif sur la production de lait, la fertilité et la santé du troupeau.

DeLaval VMS – La solution intelligente



VMS le système de traite automatique de DeLaval

- Fiabilité du service.
- Écran tactile placé au bon endroit.
- Bonne hygiène grâce au gobelet laveur séparé, convient aux producteurs de lait de fromagerie.
- Comptage précis des cellules avec une exactitude de laboratoire.
- Herd Navigator avec mesure exacte de la progestérone.

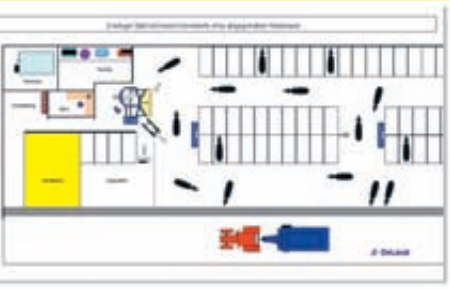
Smart Connection

Suivez votre robot via App ou Internet, avec votre Smart Phone.
DeLaval rend cela possible.



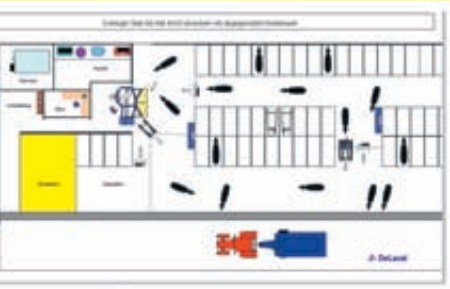
Choisissez le système de circulation des vaches le mieux adapté à votre exploitation:

Circulation libre des vaches



Sans utilisation de portes.

Milk first



Circulation des vaches en utilisant un système de porte, les animaux vont du couchage à la nourriture par la traite.

Feed first

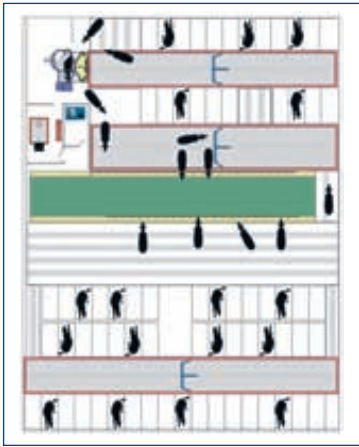


Circulation des vaches en utilisant un système de porte, les animaux vont de la nourriture au couchage ou à la traite.

Circulation libre dans l'exploitation de Patrick Huber, Birrhard/AG



La famille Huber.



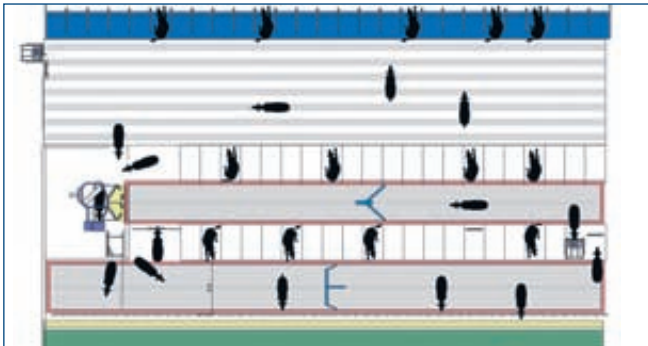
«L'implantation de notre écurie n'était pas optimale pour la convertir en exploitation avec robot de traite. Nous avons quand même décidé d'équiper notre écurie d'un robot de traite DeLaval. Les animaux se déplacent librement d'un côté à l'autre de l'écurie – et ça fonctionne! Les animaux visitent le robot de traite VMS très régulièrement et sans problèmes».

Le robot de traite a été intégré dans la salle de traite existante.

Milk first dans l'exploitation de Philipp Meyer, Mühlau/AG



«Durant la transformation de l'écurie, le système «milk first» s'est imposé. Avec cette solution, je peux utiliser mon écurie de façon optimale et traire un maximum d'animaux. Puisque le fenil avec 1800 m³ de volume se trouve au-dessus de l'étable, nous ne pouvions pas condamner à volonté tous les murs pour permettre la vue sur le robot. Maintenant, nous avons trouvé la solution optimale avec une charge de travail réduite. Car avec «milk first», nous ne devons pousser ou chercher pratiquement aucune vache. Avec «milk first» je contrôle la gestion de mon troupeau de la plus simple des manières!»



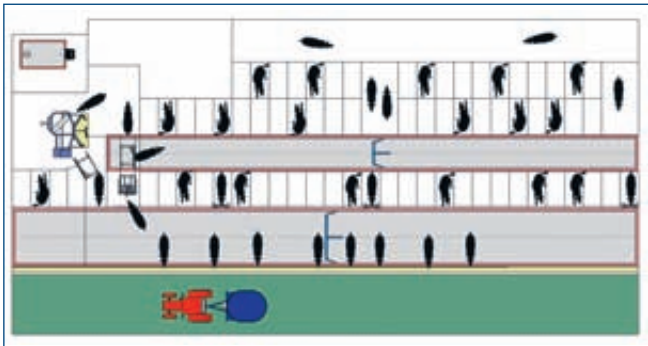
Le robot de traite de la famille Meyer a été posé dans la salle de traite existante.

Feed first dans l'exploitation de Daniel Forster, Dotnacht/TG



La famille Forster.

«Je peux utiliser le système VMS de façon optimale; car c'est ce qui compte vraiment et non le nombre de traite ou le nombre de visite dans la station. Grâce à «feed first» nous ne devons «pousser ou chercher» aucune vache».



Le robot de la famille Forster a été monté là où il y avait une salle de traite Side by Side.

Optimat™ – distribution automatisée des fourrages

Nourrir les vaches est un travail fatigant, dur et qui prend beaucoup de temps.

Une présentation fréquente de fourrage améliore la prise alimentaire et diminue les restes de fourrage non consommés. Dans les exploitations avec système de traite automatique la circulation des animaux est nettement améliorée. Pour les exploitations en expansion, la mise en application échoue souvent à cause de la charge de travail. A faible consommation d'énergie, le système Optimat™ DeLaval se charge de faire le mélange et la répartition régulière des rations aux groupes et augmente les passages dans le VMS.



1 Table de stockage **2** Mélangeuse statique **3** Convoyer vers le wagon de distribution



Conteneur de stockage pour les différents composants de fourrage.



Distibuteur de fourrages automatique.



La distribution fréquente de fourrage augmente l'ingestion de fourrage.

Action DelPro™ MU480

Le premier système de gestion du troupeau, qui relie automatiquement entre eux dans l'étable entravée, les données de traite, les données d'affouragement et les données du calendrier des vaches!



L'unité de traite DeLaval DelPro™ MU480

comprend entre autre, les fonctions suivantes:

- Homologation ICAR et ASR pour le contrôle laitier, préleveur d'échantillon en option
- Système de stabilisation du vide pour un vide de traite constant, indépendant du flux de lait
- Fonction Duovac contrôlée par le flux de lait
(le vide est réduit pendant la traite des premiers jets et pendant la phase d'égouttage)
- Alarme lumineuse bien visible
- Décrochage automatique des faisceaux
- Différentes possibilités d'affichage comme:
numéro des vaches, production laitière, flux du lait, temps de traite etc.

La
nouvelle
technologie
pour la traite
en lactoduc

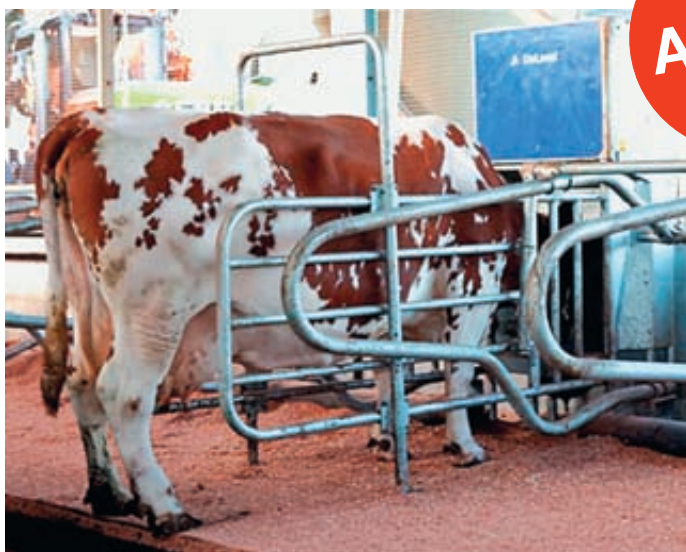
Action

Jusqu'à la fin de novembre 2012, nous vous proposons lors de l'achat d'un pack action DelPro™ un super prix de reprise pour vos anciennes unités de traite! L'action se compose de paquets avec 3 respectivement 4 unités de traite de DelPro™ et un «pack de gestion du troupeau».

Demandez une offre à votre agent DeLaval local.

Affouragement par ordinateur dans la stabulation libre

S'alimenter quand la vache le désire, indépendamment de l'heure du jour (*alimentation permanente à la carte*)! Ni trop peu, mais pas non plus trop d'un seul coup (*dosage «Dribble» et quantité maximale par visite*). Toujours le même mélange (*dosage simultané de toutes les sortes de fourrage*). Ce sont là quelques détails pertinents de **l'alimentation informatique DeLaval!**



Action

Des données de traite sur votre SmartPhone?

Vous êtes déjà un fier propriétaire d'unités de traite DeLaval DelPro™ MU480? Vous voudriez avoir toutes les informations sauvegardées dans un programme d'ordinateur, pour effectuer la décision correcte en temps opportun pour la bonne vache? Vous désirez également ces renseignements sur votre SmartPhone ou tablette? Aucun problème, avec le système de liaison et **le logiciel DelPro™ pour les stabulations entravées!**



Réduction des prix! Demandez à votre agent DeLaval local. Profitez!

Plus de lumière augmente le confort des animaux et améliore l'environnement de travail



Nouveauté

Plus de lumière pour plus de lait

Cela est-il si facile? Presque; plus de lumière adéquate contribuent à augmenter la production de vos vaches laitières principalement durant les saisons où l'intensité lumineuse naturelle est réduite. Les longues périodes d'éclairage ont une influence très positive sur le rendement, la fertilité et la santé de votre troupeau. Il a été établi que sur 24 heures, un cycle de 16 heures de lumière à une intensité de 180 lux apportait les meilleurs résultats en production.

Pour comparaison: une Lampe DeLaval 400 W apporte 115 lumen par Watt. Lumen = la quantité de lumière émise par seconde par mètre carré.

Améliorer l'environnement de travail

L'amélioration de l'éclairage du bâtiment aura également un impact positif sur les personnes travaillant dans ce bâtiment. En effet, un meilleur éclairage améliore les conditions de travail et l'observation des animaux: les boiteries, vaches blessées, pertes de sang ou autres éléments anormaux seront détectés plus rapidement et vous pourrez agir plus rapidement pour les corriger.



- Lampes aux halogénures 250 W et 400 W
- Construction très robuste
- Réflecteur avec puissance lumineuse élevée et grande efficacité (LUX)
- Facile à installer
- La lumière blanche est comme la lumière du soleil, offre un bon contraste
- Contrôle automatique avec détecteur possible



- Une lampe de 400 watts fixée à 7 m de hauteur éclaire une surface de 120 m².
- Moins de lampes réduit les frais d'installation et la consommation de courant.
- Garantit 180 LUX de lumière sur la hauteur de vache.

Remise en état des vieilles tables d'affouragement rugueuses durant la période hivernale

Les surfaces de béton rugueuses, détruites par l'acidité du silo, présentent un risque élevé de contamination par bactéries et germes. Cela diminue considérablement la qualité du fourrage et peut influencer sur la santé des vaches. Vos vaches préfèrent une mangeoire propre et hygiénique et vous en remercieront par une plus grande absorption de fourrage, une meilleure santé et un rendement laitier plus important.



Revêtement pour tables d'affouragement – monté fini en un jour

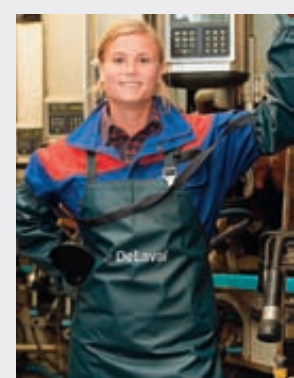
Le nouveau revêtement vert avec profils plats pour tables d'affouragement, est posé directement sur l'ancienne mangeoire. La table d'affouragement est utilisable de suite, pas de temps de séchage nécessaire. Le matériel PVC extrêmement solide, résiste sans problème au passage du tracteur et de la mélangeuse. Vous obtenez une surface absolument lisse, exempte de bactéries pour une excellente qualité de fourrage que vous pousserez facilement. Largeur du rouleau: 1 m ou 1.2 m

Depuis 2005, plus de 50'000 m² sont déjà installés en Europe.



Des produits de qualité pour et autour de la traite

Tablier de traite



Qualité robuste
PVC bleu
97289692
Fr. 33.50

Gants de trayeur en nitril



- non poudré – plus d'allergie
- très robuste – Grandeur S – XXL
- confortable à porter

Pack de 100 pcs.

Fr. 17.80

Filtres à lait bleus rendent les changements du lait plus visibles

Pack de 200 pieces
Longueur 320 mm Longueur 620 mm

Prix bas
Fr. 19.80

Prix bas
Fr. 36.50

Set «Farm Radio»



Combinaison de traite «Profi»



Le traitement exclusif, au polyuréthane, du nylon sur la combi de traite, le pantalon de traite et la blouse de traite offre une protection optimale.

Unique et dans cet exécution exclusivement disponible chez DeLaval!

- Double tissu aux jambes et aux bras, intérieur tissu de base, extérieur tissu nylon imperméable
- Liaison dorsale élastique pour plus de liberté de mouvement
- Tour de taille réglable
- Double réglage des manches, bande élastique à l'intérieur, bouton pression à l'extérieur
- 8 poches (2x buste, 2x taille, 2x arrière, 2x jambe)

Grandeur XS - XXXL

Prix bas
Fr. 114.-

Douchette rouge pour pis

Original Gilmour, super qualité.



Prix bas
Fr. 20.50

Huile pour pompes à vide haute performance

Pour les graisseurs goutte à goutte et capillaires. Les additifs spécifiques dans cette huile garantissent une viscosité, une température et une protection d'usure irréprochable, été comme hiver.



Bidon de 4 l
Fr. 25.90

Bidon de 5 l
Fr. 28.10

Bidon de 10 l
Fr. 54.-

Prix bas
Fr. 5.40/litre

Bidon de 20 l
Fr. 98.-

Prix bas
Fr. 4.90/litre



Avec goulotte de versement pivotante.

Farm radio CH: OUC-Radio (FM) avec CD-Player. Prêt à l'emploi dans le boîtier rouge avec transformateur.

Réf. 98454287
sans haut-parleur

Fr. 760.-

Farm radio stéréo DAB avec antenne
Technologie DAB+, recherche de poste alphabétique, USB, connexion AUX-IN, Radio Data System (nom, titre et interprète), équipé pour la télécommande, radio OUC, player CD. Prêt à l'emploi dans le boîtier avec transformateur.

Réf. 98454288
sans haut-parleur

Fr. 960.-

4 méthodes de nettoyage pour une bonne préparation de la mamelle

Nettoyage humide du pis avec Wetcel 600

Papier pour pis prêt à l'emploi, humidifié avec du liquide nettoyant qui ôte facilement les saletés et qui sèche rapidement. Papier de qualité avec une bonne structure pour la prise en main.

Carton avec 2 rouleaux à 600 feuilles
Réf. 741006850

Prix bas
Fr. 41.60



Nettoyage avec la mousse nettoyante Biofoam

Nettoyage parfait et soins optimaux des trayons!

Biofoam est appliqué à l'aide du gobelet moussant puis essuyé avec le papier doux et absorbant Softcel 500.

Biofoam et Softcel la nouvelle méthode idéale pour salles de traite. Cette manière garantit une traite avec des trayons propres, secs et soignés.



- Appliquer
- Laisser agir
- Essuyer
- Prêt

Biofoam
Bidon de 20 l
(Suffit pour 5550 vaches)

Prix bas
Fr. 154.-

Softcel 500

6 rouleaux à 500 feuilles
Réf. 92065105

Prix bas
Fr. 73.50

- Doux et
- très absorbant
- 2 couches
- grandes feuilles
- idéal pour le Biofoam
- et pour sécher les mains



Distributeur

Prix bas
Fr. 51.-

Réf. 98732580

Nettoyage humide du pis avec Desinficin CL

Desinficin CL est un produit vétérinaire. Il est antiseptique et c'est la méthode la plus efficace pour lutter contre les agents pathogènes transmissibles responsables des mammites (tels que les staph. aureus).

Desinficin CL
Boîte à 1000 g
Réf. 92065000

Prix bas
Fr. 63.50



Mode d'emploi:
Délayer 3 mesures de Desinficin CL avec 3 litres d'eau dans le bidon hygiénique. Placer un rouleau de Drycel 600 dans la solution.

Essuie-pis Drycel 600, humidifié avec Desinficin CL seulement 2 cts. / feuille

Drycel 600

Très résistant et supportant l'humidité pour le nettoyage humide du pis avec **Desinficin CL** ou **Trionet**.

8 rouleaux à 600 feuilles
Réf. 98826380

Prix bas
Fr. 88.-



Prix bas!

Nettoyage humide du pis avec Trionet

Trionet est une solution de nettoyage et de soins de haute qualité pour le nettoyage humide de la mamelle. Trionet effectue un nettoyage approfondi et soigne l'épiderme des trayons.

Trionet
Bidon de 10 l
Réf. 741006743

Prix bas
Fr. 85.-



Mode d'emploi:
Mettre 1 dl de Trionet et 3 litres d'eau dans un bidon hygiénique avec un rouleau de Drycel 600.

1 bidon Trionet suffit pour 100 rouleaux Drycel

Essuie-pis Drycel 600, humidifié avec Trionet seulement 1,9 cts. / feuille

Désinfection sûre et soin optimal des trayons



Blockade™

Bidon de 20 l Fr. 189.–
Bidon de 60 l Fr. 525.–

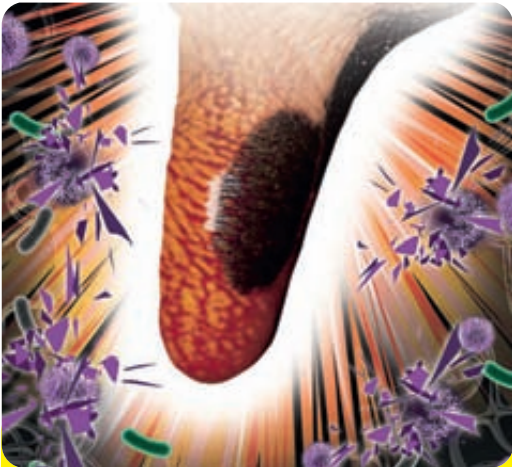


Proactive™

Bidon de 20 l Fr. 139.–
Bidon de 60 l Fr. 388.–

Blockade™ et Proactive™

Ces deux produits vétérinaires offrent plus de sécurité et combattent les maladies du pis efficacement grâce à les **technologies** **patentées I-Tech et ACT.**



Désinfection efficace
grâce à **I-tech**
PATENTED FREE IODINE TECHNOLOGY

La nouvelle **technologie patentée I-tech** garantit une teneur beaucoup plus élevée en molécules d'iode libre disponible. Plus d'iode libre (6–8 ppm) entraînent une élimination plus rapide et plus efficace des micro-organismes responsables des mammites. Le film de protection désinfectant soigne durablement et protège les trayons durant la période entre les traite.



Peau du trayon
soyeuse grâce à **ACT**
ADVANCED IODOLOGY
CONDITIONING TECHNOLOGY

Pour fixer l'iode dans un liquide, l'utilisation de liquéfiant d'iodes spéciaux (solvants) est nécessaire. Dans les produits de trempage traditionnels, sont souvent utilisés pour cela des liquéfiant d'iode irritants pour l'épiderme comme l'alcool. La nouvelle **technologie brevetée ACT** utilise des matières de soins cosmétiques et hydratantes comme liquéfiant d'iode. Par conséquent, une peau soyeuse est formée avec l'application du Proactive et du Blockade.

Détergents pour machine à traire DeLaval

- concentré – économique dans son utilisation
- garanti des taux de germes bas
- le plus utilisé par les agriculteurs suisses

Basix

Sans phosphate, haute teneur en substance alcaline et en chlore, pour une eau douce à mi-dure. Bidon à 29 kg (25 litres) Fr. 64.90

Super

Très haute teneur en substance alcaline et en chlore, idéal pour le nettoyage alterné. Bidon à 29.5 kg (25 litres) Fr. 70.75

Ultra

Produit hautement concentré pour une eau dure et le nettoyage à prédominance alcaline. Bidon à 30 kg (25 litres) Fr. 76.80

Pour la comparaison avec les autres produits en bidon de 25 kg

25 kg
correspond
à
Fr. 56.–

25 kg
correspond
à
Fr. 60.–

25 kg
correspond
à
Fr. 64.–



• Top-qualité
• N'a jamais été si bon marché!

Utilisez les biocides en toute sécurité. Toujours lire les informations sur le produit et la nomenclature avant de l'utiliser.



Planifiez avec nous l'étable parfaite:

www.bien-planifier.ch

Notre nouveau site web vous donne une idée d'ensemble de nos services, vous offre des guides de planification précieux et vous fournit des références clients intéressantes.

Planification globale par DeLaval Professionnelle et pratique!



L'idée d'une planification agricole générale a vu le jour en 2007. Un nouveau département c'est développé au sein de la structure de DeLaval Suisse. Aujourd'hui, cinq ans plus tard, le département de planification occupe quatre architectes, un conducteur de travaux et cinq dessinateurs en bâtiment, son activité s'étend sur tout le territoire suisse. Trois antennes répondent aux besoins des clients, l'une en Suisse centrale (Sursee), l'autre en Suisse ro-

mande (Genève), la troisième en Suisse orientale (Flawil). Ce positionnement nous permet une très bonne couverture du territoire, près du client. De cette façon nous pouvons prendre en compte les particularités de chaque région. Le moment était donc venu pour notre département de la planification d'avoir sa propre identité par la création d'un site web spécifique:

www.bien-planifier.ch



Notre département de planification est compétent pour toutes nouvelles constructions et rénovations, de la stabulation avec robot la plus moderne à l'adaptation de votre étable entravée aux dernières normes de la protection des animaux. Nous planifions et construisons également des complexes agricoles, des stabulations pour vaches allaitantes ou des bâtiments d'alpage de manière rationnelle et économique. Nous sommes également votre partenaire concernant l'étude et l'intégration de panneaux photovoltaïques à vos nouveaux bâtiments. **Testez-nous!**

**1. Halle à bétail avec un carrousel 22 places
(Christophe Frischknecht, Tuttwil/TG)**

**2. Stabulation libre avec 1000 m² de panneaux photovoltaïques
(APMB, Alberswil/LU)**

**3. Stabulation libre avec stockage à l'étage
(Ruedi Tschudi, Ennenda/GL)**